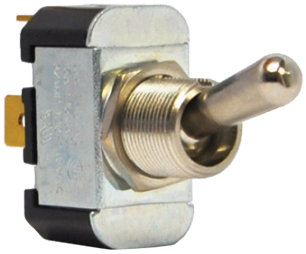
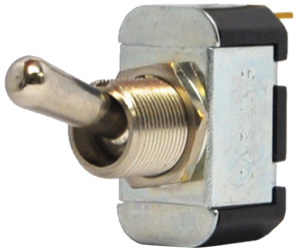
F-Series

Single Pole Toggle Switches

General purpose workhorses with options tailored to meet most any need. Ratings to 20A 277VAC, various actuator, bushing, termination, and circuit choices allow this versatile switch to easily integrate into a variety of different applications. The F-Series has a storied history in the Marine, Food Service, Generator, Industrial Control, and Office Automation markets and is appropriate for usage in low voltage DC applications as well.





Carling Technologies®
Innovative Designs. Powerful Solutions.

Carling Technologies, Inc.
60 Johnson Avenue • Plainville, CT 06062-1177
Phone: (860) 793-9281 • Fax: (860) 793-9231
Email: sales@carlingtech.com • www.carlingtech.com

Dielectric Strength

1000V - live to dead metal parts

Electrical Life

50,000 cycles - maintained
25,000 cycles - momentary

Mechanical Life

100,000 cycles

Operating Temperature

0°F to 150°F (-17.8°C to +65.6°C)

2FA54 - 73 / TABS

1 Base Part Number — *2 Actuator Style* — *3 Tab Terminals*

1 BASE PART NUMBER: SERIES/CIRCUITRY/RATING/TERMINATION[1]

10A 250VAC; 15A 125VAC; 3/4 HP 125-250VAC

	Solder Lug	.250 Tab QC	Screw Terminals
On-None-Off	**2FA53**	**2FA53- . . . /TABS**	**2FA54**
(On)-None-Off	**6FA53**	**6FA53- . . . /TABS**	**6FA54**
On-None-(Off)	**6FA57**	**6FA57- . . . /TABS**	**6FA58**
On-None-On	**2FB53**	**2FB53- . . . /TABS**	**2FB54**
On-None-(On)	**6FB53**	**6FB53- . . . /TABS**	**6FB54**
On-Off-On	**2FC53**	**2FC53- . . . /TABS**	**2FC54**
On-Off-(On)	**6FC57**	**6FC57- . . . /TABS**	**6FC58**
(On-Off-(On)	**6FC53**	**6FC53- . . . /TABS**	**6FC54**

Additional ratings up to 20A 125VAC, 12A 250VAC, 1HP 120-240 VAC available. Consult factory for specifics.

2 ACTUATOR STYLE

BAT STYLE TOGGLE[2]

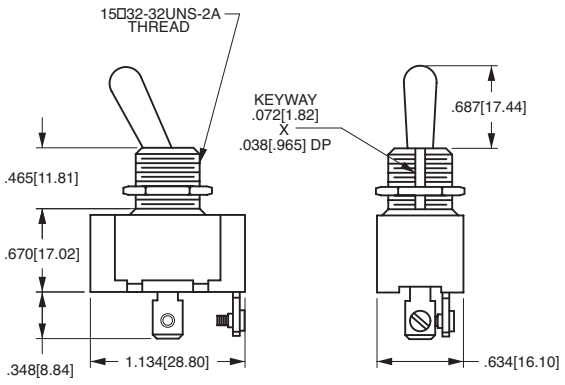
unsealed	sealed	toggle length	bushing length
73	**78**	0.687	0.465
E3	**E8**	2.000	0.465

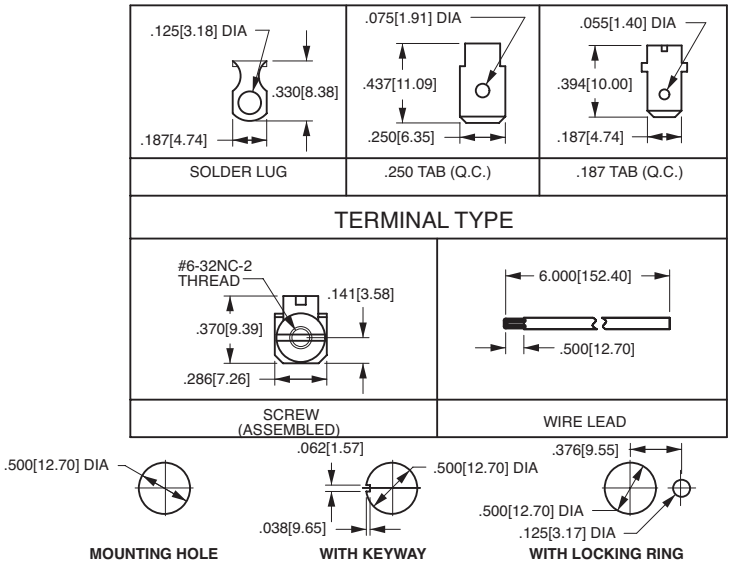
3 TAB TERMINALS

/TABS	Tab Terminals
(blank)	Leave blank if tab terminals not required.

Notes:

1 Consult factory for .187 tab, wire lead and combination screw/tab/solder lug termination callouts.
2 Additional toggle options are available. Consult factory.
( ) indicates momentary function.





*Manufacturer reserves the right to change product specification without prior notice.

REV_SW_F_0912

60 Johnson Avenue • Plainville, CT 06062–1177 • Phone: (860) 793–9281 • Fax: (860) 793–9231
Email: sales@carlingtech.com • www.carlingtech.com

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9